**TỪ VỰNG TIẾNG ANH CNTT**

1. A distrubuted version control system: một hệ thống kiểm soát phiên bản phân tán

Distributed: phân phối, phân tán

Version: phiên bản

System: hệ thống

Control: kiểm soát

2. Track changes of a set of files: theo dõi sự thay đổi của bộ tệp tin

Track: theo dõi

Set of files: bộ tệp tin

Usually text files: thường là tệp văn bản

Coordinate: điều phối

Developers: nhà phát triển

Collaborate: cộng tác

Source code: mã nguồn

Soflware development: phát triển phần mềm

1. There are other version management systems: còn có phiên bản khác để quản lý các hệ thống

Management: sự quản lý

Inital: ban đầu

Objectives: mục tiêu

Speed: tốc độ

Effectively: có hiệu quả

Breanches: các nhánh

Parallel: song song

Fully distributed: tất cả phân tán

Model: mô hình

Centralized model: mô hình tập trung

Distributed model: mô hình phân tán

Repo: kho lưu trữ

Contains: chứa

Checkout: kiếm tra, thanh toán

Retrieves: lấy lại

Latest: mới nhất

Tasks: nhiệm vụ

Require: yêu cầu

Connection to the main repo: kết nối với kho lưu trữ chính

Server: máy chủ

Operations: các hoạt động

Merging: hợp nhất

Entire: toàn bộ

subversion: sự lật đổ

over time: theo thời gian

snapshots: ảnh chụp nhanh

mininature: thu nhỏ

WORKING WITH GIT

Step 1: Create a new repo or clone from an existing Git repository

( Bước 1: Tạo một kho lưu trữ mới hoặc vô định từ hiện có từ kho lưu trữ Git )

Step 2: Make changes to the files

Step 3: Pick files to be committed ( chọn các tệp tin để thao tác )

Step 4: Commit file changes

Step 5: Push local commits to a remote Git repository ( thực hiện đẩy cục bộ để di chuyển đến kho lưu trữ )

GETTING STARTED WITH GitHub

Download and install GitHub Desktop

To sign in using a GitHub account( tài khoản ), select ( lựa chọn )

Two common scenarios ( 2 tình huống phổ biến )

Exists: tồn tại

WORKING WITH A LOCAL GIT REPOSITORY

Step 1: Make changes in the project

Step 2: Pick files to be commited

You can select ( chọn )all modified ( đã sửa đổi ) files

typically: điển hình

specific: cụ thể

logical: hợp lý

new feature: tính năng mới

recent: gần đây